SERVICE

Whirlpool Europe
Consumer Services

GSF 3130 S/WS

Bauknecht

Service Manual
Geschirrspüler
GSF 3130 S/WS

Modell	GSF 3130 S/WS
Version	8546 030 01410

Technische Daten	4812 728 50012
Ersatzteilliste	4812 718 80912
Explosionszeichnung	4812 718 60423
Explosionszeichnung	4812 718 60419
Explosionszeichnung	4812 718 60377
Text/Legende	4812 718 70153
Anschlußplan	4812 718 70028
Stromlaufplan	4812 718 70029
Schließschema	4812 728 70021

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für techn. qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind
Date: 14.04.1994
Document-No.: 4812 728 10559
Register Nr.: 16
Änderungen vorbehalten

			"PROGRAMM 94" Standgeräte	Einbaugeräte
1.	**Abmessungen**			
	Höhe		85 cm	82 cm
	Breite		59,4 cm	59,4 cm
	Tiefe		60 cm	56,8 cm
	Gewicht		53 kg	52 kg
	Verpackung		Schrumpffolie	Schrumpffolie
2.	**Spezifikationswerte**	Familie		
	Wasserverbrauch	A-PPN	25,0	l
	Wasserverbrauch	A	22,0	l
	Wasserverbrauch	B+C+D	19,0	l
	Energieverbrauch	A+A-PPN	ca. 1,7	kWh
	Energieverbrauch	B+C+D	1,5	kWh
	Programmlaufzeit	A+A-PPN	ca. 86	min
	Programmlaufzeit	B+C+D	ca. 78	min
	Geräusch Einbaugeräte:			
	Familie A-PPN		56	dB (A)
	Familie A-Niro		55	dB (A)
	Familie B-Niro		52	dB (A)
	Familie C-Niro		kl. 52	dB (A)
	Familie D-Niro		kl. 50	dB (A)
	Standgeräte: ca. 2 dB (A) lauter			
	Ausnahme: D2 Standgeräte untergebaut		49	dB (A)
	Reiniger		25-75	ml
	Aufteilung	Kammer	I = 1/3	II = 2/3
	Salzverbrauch bei	21° dh	kl. 30	g
	Anschluß an Warmwasser	je nach Type	60	°C
	Beladung	Maßgedecke	12	12
3.	**Füllmengen**			
	Wasser	Familie		
	Basis-Niveau	alle	1,5	l
	Arbeits-Niveau	A+A-PPN	5,7	l
	Arbeits-Niveau	B+C+D	2,4	l
	Dynam.- Niveau	B+C+D	4,6	l
	Sicherheits-Niveau		9,0	l
	Überlauf-Niveau		12,5	l
	Reiniger		max. 75	g
	Klarspüler Einfüllung Kapazität		130	cm^3
	6 Dosier-Einstellungen		1-6	cm^3
	Salzbehälter Kapazität		2	kg
4.	**Fördermengen / Zulaufmengen**			
	Umwälzpumpe		70	l / min
	Laugenpumpe		16,5	l / min
	Zulaufmenge	Magnetventil	5,5	l / min
	Lüfter f. Trocknung (einzelne Typen)			
	Gesamt		20	l / sec
	Hauptstrom		5	l / sec
	Nebenstrom		15	l / sec

5. Wasserdruck

Zulaufdruck	0,3-10	bar
Umwälzpumpendruck	0,37	bar

6. Drehzahlen

Umwälzpumpe Motor	2800	U / min
Laugenpumpe Motor	2800	U / min
Sprüharm unten	57±7	U / min
Sprüharm oben	34±6	U / min
Lüfter f. Trocknung	2500	U / min

7. Elektrische Daten

Basiswerte

Spannung	220-230/50	V/V/Hz
Anschlußwerte	ca. 3	kW
Absicherung	16/10	A
Warmwasseranschluß bis	60	°C

Steuerung (Timer)

Modell	Sibel P55 EO 5055
Basiszeiten 4 Zeiten	1", 15", 30", 120"
Familie A mit PP	= EO 5051
Familie A ohne PP	= EO 5049
Familie A Service Timer	= EO 5051
Familie B und C	= EO 5055
Familie D	= EO 5060

Heizung

Einkreissystem:	220 V	2800/1800 W	ca. 16,0 Ohm
	230 V	3060 W	ca. 17,0 Ohm
Zweikreissystem: (CH + DK)			
Kreis A	220 V	1850 W	ca. 25,3 Ohm
Kreis B	220 V	950 W	ca. 49,5 Ohm

Motor

Umwälzpumpe Motor	220 V/130 W	HI=121 Ohm	HA=30 Ohm
Kondensator	3 µF		
Laugenpumpe Motor	220/240 V	30 W	170 Ohm
Timer Motor	220/240 V		7880 ± 400 Ohm
Timermagnet	220/240 V		8000 ± 500 Ohm
Lüfter f. Trocknung	230 V	30 W	80 Ohm

Ventile

Zulaufventil			
Doppelventil	220/240 V	6 W	3620 Ohm am Schlauch
Regenerierventil	220/240 V	8 W	2300 Ohm

Relais

Überfahrrelais auf Tasten-			
schalter (nur Familie D)	220/240 V	50/60 Hz	17,5 KOhm
Lasttrennrelais	220/240 V	50/60 Hz	5500 Ohm
			2 Schließer 16/10 A

Thermostate	Farbpunkt		
Thermostat	ohne	40°C	SP 40 ± 3°C RSP 29 ± 5°C
Thermostat	rot	55°C	SP 55 ± 3°C RSP 40 ± 5°C
Thermostat	weiß	65°C	SP 68 ± 3°C RSP 57 ± 5°C
Gehäusefarbe	rot		
Kontakt Schließer			
Sicherheitsthermostat mit Handrückstellung			SP 180 ± 7°C
Sicherheitsthermostat ohne Handrückstellung (nur Fam. A-PPN)			SP 185, RSP 165°C

8. Niveauschaltwerte

	Familie			
Basis-Niveau	alle	SP	90 ± 5	RSP 30 ± 5 mm ws
Arbeits-Niveau	A+A-PPN	SP	133 ± 5	RSP 41 ± 5 mm ws
Arbeits-Niveau	B,C,D	SP	110 ± 5	RSP 41 ± 5 mm ws
Hochdruck-Niveau	B,C,D	SP	2900 + 200	RSP 2400 ± 200 mm ws
Sicherheits-Niveau	A+A-PPN	SP	155 ± 5	RSP 100 ± 5 mm ws
Sicherheits-Niveau	B,C,D	SP	135 ± 3	RSP 100 ± 5 mm ws

9. Niveaumeßhöhen

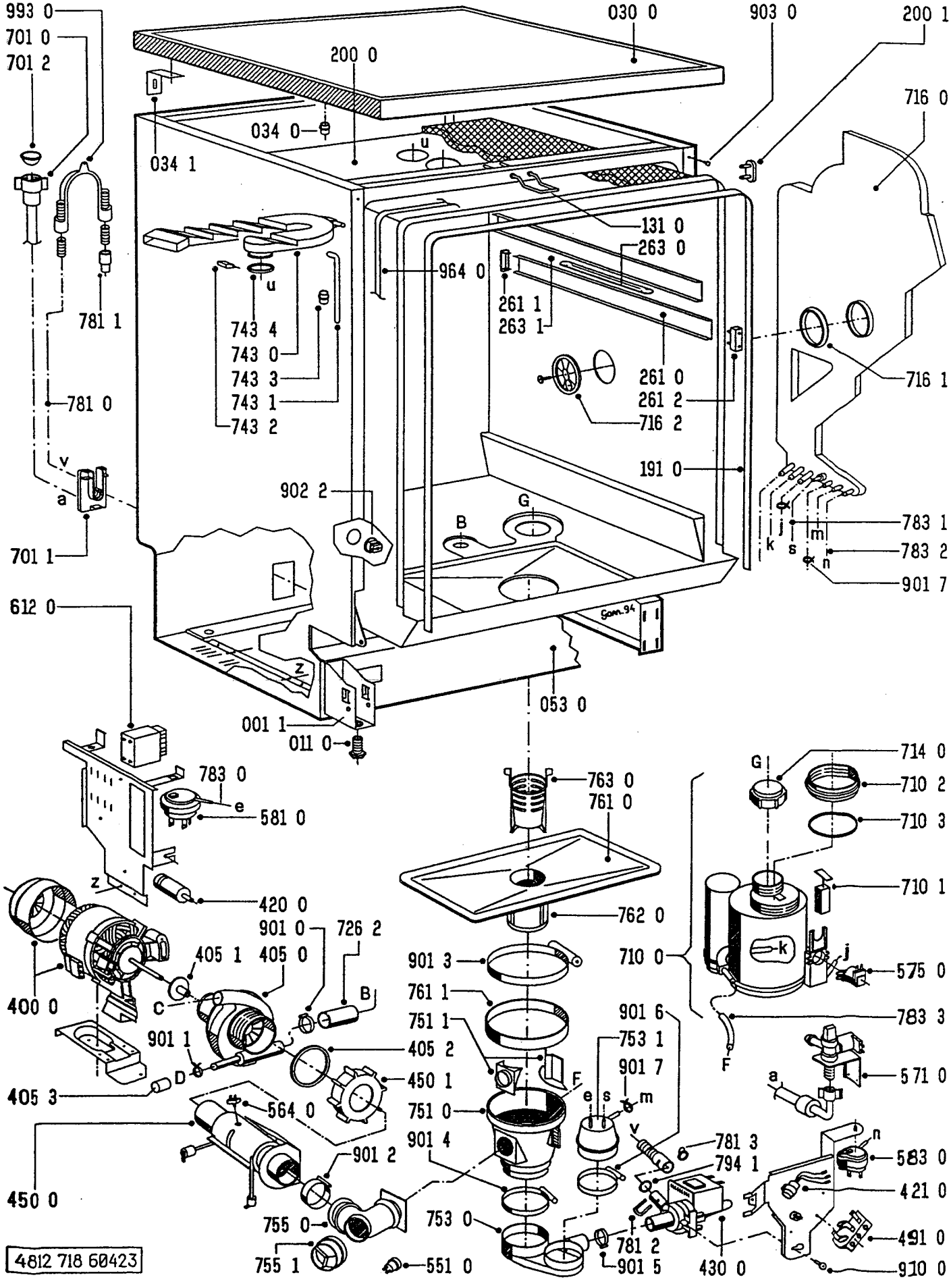
Wasserhöhe ab Feinstfilterauflage		
Basis-Niveau	alle	78 mm
Arbeits-Niveau	A+A-PPN	125 mm
Arbeits-Niveau	B,C,D	100 mm
Sicherheits-Niveau	A,B,C,D	136 mm

10. Regenerierzyklen und Volumen

Stellung	Volumen	Anzahl	Wasserhärte
Stellung 2	133 cm^3	67-69	10-21° dh = 1,8-3,8 mmol / l
Stellung 3	180 cm^3	44	22-30° dh = 3,8-5,0 mmol / l
Stellung 4	360 cm^3	24	31-40° dh = > 5,0 mmol / l

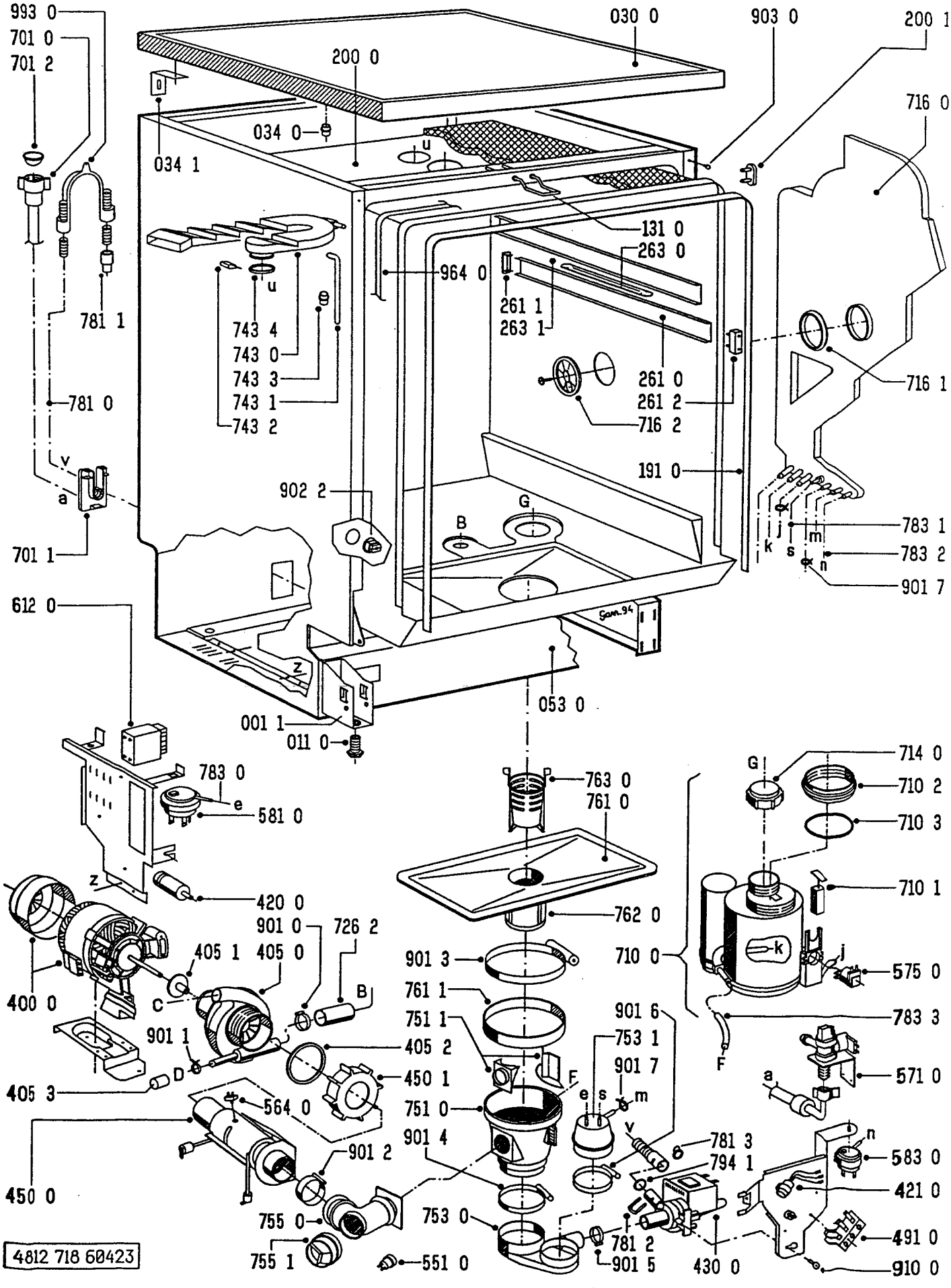
Modell	**GSF 3130 S/WS**
Service Nr.	**854603001410**
Version	**8546 030 01410**

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
001 1	**4812 404 48578**	Halterung Fuss		
011 0	**4812 505 18006**	Fuss kurz, verstellbar		
030 0	**4812 310 18234**	Arbeitsplatte kpl. WS		
034 0	**4812 535 98014**	Tragstueck		
034 1	**4819 404 48551**	Winkel		
053 0	**4812 440 88023**	Sockelblende Blech		
131 0	**4819 401 18428**	Haken Verschluss		
191 0	**4812 466 68408**	Dichtung Tuer, Rahmen		
200 0	**4812 418 18042**	Behaelter gedaemmt		
200 1	**4819 535 78066**	Befestigung f.Behaelter		
261 0	**4819 462 38271**	Schiene Teleskop, innen		
261 1	**4819 404 48819**	Kappe f.Teleskopschiene		
261 2	**4819 404 49951**	Kappe f.Teleskopschiene vorn		
263 0	**4819 520 18013**	Kugelkaefig KDTL		
263 1	**4812 520 48001**	Kugel Niro 8 DU		
400 0	**4812 361 58007**	Motor kpl. mit Umwaelzpumpe		
405 0	**4812 360 18014**	Pumpe Umwaelz		
405 1	**4819 515 28158**	Dichtung		
405 2	**4819 466 69401**	Dichtung UP/HZG		
405 3	**4819 440 19139**	Kappe f.UP		
420 0	**4819 121 18102**	Kondensator Betrieb 3mF		
421 0	**4819 121 18063**	Entstoerfilter		
430 0	**4812 360 18022**	Laugenpumpe ZEL-KPLT.		
450 0	**4812 259 28067**	Heizelement Set KDTL INL/EU		
450 1	**4819 532 68332**	Mutter UP/HZG		
491 0	**4819 401 18269**	Netzanschluss Leiste 3-polig		
551 0	**4819 282 48198**	Thermostat 65Grad Pkt. ws		
564 0	**4819 282 48099**	Thermostat Sicherheit		
571 0	**4812 281 28017**	Magnetventil Zulauf		
575 0	**4819 281 28184**	Regeneriervent. KDTL Set		
581 0	**4812 271 28036**	Niveauschalter "A"		
583 0	**4812 271 28037**	Niveauschalter Sicherheit		
612 0	**4812 280 58006**	Relais Heizung		
701 0	**4819 530 28283**	Zulaufschlauch 2m		
701 1	**4812 310 18153**	Schlauchsich. Set KDTL		
701 2	**4822 480 50159**	Sieb Zulauf		
710 0	**4812 418 68108**	Monoblock m.Reedkontakt		
710 1	**4819 360 58381**	Schwimmer AWECO KDTL		
710 2	**4819 310 38536**	Mutter Gewindering KDTL		
710 3	**4819 466 69562**	Dichtung KDTL		
714 0	**4819 462 78885**	Verschlusskappe kpl.ohne SA		
716 0	**4812 418 68115**	Regeneriervorr. Dosierung kpl.mit WE		
716 1	**4819 466 69037**	Gummiring f.Reg.-Dosierung		
716 2	**4819 462 78504**	Dosierverschl.		
726 2	**4819 530 28538**	Schlauch Bogen UP-Rotor unten		
743 0	**4812 511 48022**	Verfluessiger		
743 1	**4812 530 28102**	Schlauch Zufuhr Kond./Reg.Dos.		
743 2	**4812 401 18086**	Klammer U		
743 3	**4812 401 18087**	Klemme		
743 4	**4812 466 68165**	Dichtung f.Luftfuehrung		
751 0	**4812 418 18043**	Ablaufschacht		
751 1	**4819 515 28157**	Rohr,Sicherung im Schacht		
753 0	**4812 530 28095**	Sumpfboden Set		
753 1	**4812 530 28099**	Luftkammer		
755 0	**4812 530 28094**	Kruemmer		


993 0
701 0
701 2
781 1
781 0
701 1
612 0
783 0
581 0
420 0
400 0
405 3
450 0
901 0
405 1
405 0
726 2
901 1
405 2
450 1
564 0
901 2
755 0
755 1
551 0
030 0
200 0
034 0
034 1
964 0
743 4
743 0
743 3
743 1
743 2
902 2
001 1
011 0
053 0
903 0
200 1
716 0
131 0
263 0
261 1
263 1
261 0
261 2
716 2
716 1
191 0
783 1
783 2
901 7
763 0
761 0
762 0
761 1
751 1
751 0
901 4
753 0
781 2
901 5
430 0
901 6
753 1
901 7
781 3
794 1
714 0
710 2
710 3
710 1
710 0
575 0
783 3
571 0
583 0
421 0
491 0
910 0
4812 718 60423

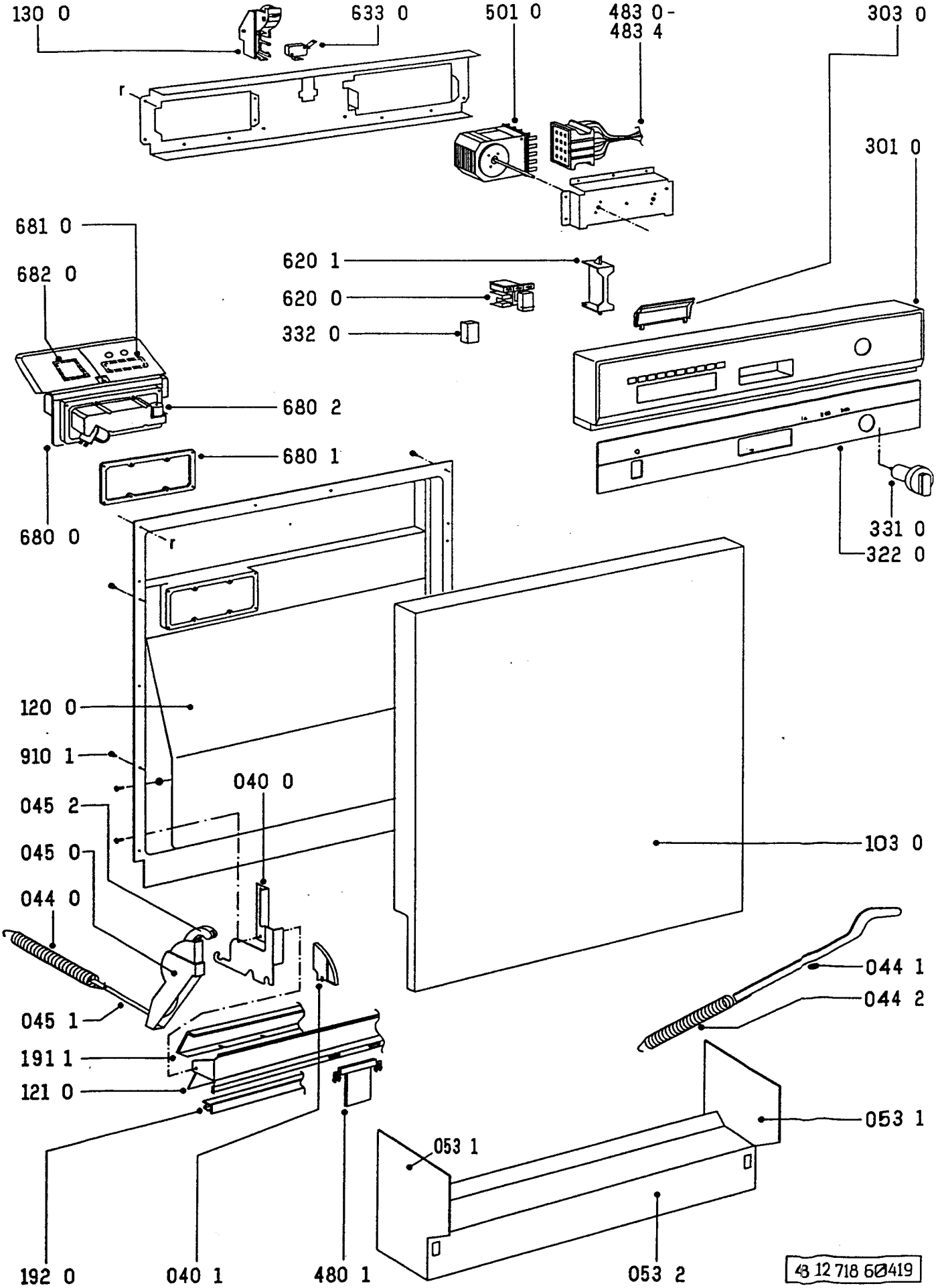
Modell	**GSF 3130 S/WS**
Service Nr.	**854603001410**
Version	**8546 030 01410**

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
755 1	**4819 404 49567**	Halter Thermostat		
761 0	**4812 480 58021**	Sieb fein		
761 1	**4819 532 68331**	Dichtung Schacht		
762 0	**4819 480 58084**	Mikrofilter		
763 0	**4812 480 58022**	Sieb grob		
781 0	**4819 530 28534**	Ablaufschlauch		
781 1	**4819 530 28286**	Schlauchmuffe		
781 2	**4819 492 68405**	Klammer f.LP-Rueckschlagventil		
781 3	**4812 360 58005**	Klappe f.Rueckschlagventil		
783 0	**4812 530 28097**	Schlauch Adapt./Niv.Schalter		
783 1	**4812 530 28738**	Schlauch Luftkammer/Reg.Dos.		
783 2	**4812 530 28093**	Schlauch Adapt./Reg.Dos.		
783 3	**4812 530 28018**	Schlauch Reg.Dos./Harz		
794 1	**4819 530 58032**	Dichtung 20x2,5		
901 0	**4812 401 18075**	Schelle 20-32/9		
901 1	**4812 401 18083**	Schelle 12-20/9		
901 2	**4812 401 18076**	Schelle 32-50/9		
901 3	**4819 401 18368**	Schelle 130-150		
901 4	**4812 401 18031**	Schelle 82mm		
901 5	**4812 401 18084**	Schelle 42mm		
901 6	**4812 401 18085**	Schelle 69mm		
901 7	**4812 401 18024**	Schelle YDNAC 10081		
902 2	**4812 290 48007**	Zugentlastung Kabel		
903 0	**4819 466 68905**	Anschlag Tuer		
910 0	**4812 502 18018**	Schraube BN 36971.31		
964 0	**4812 460 58096**	Keder Band		
993 0	**4819 530 28279**	Einhaengebogen		
993 3	**4812 466 98035**	Folie Wasserleit /Tastensch. n.gz		


993 0
701 0
701 2
030 0
903 0
200 1
200 0
034 0
034 1
716 0
131 0
263 0
964 0
261 1
263 1
781 1
743 4
743 0
743 3
743 1
743 2
261 0
261 2
716 2
716 1
781 0
191 0
902 2
783 1
783 2
901 7
701 1
612 0
053 0
001 1
011 0
783 0
581 0
763 0
761 0
714 0
710 2
710 3
710 1
420 0
762 0
710 0
575 0
901 0
726 2
405 1
405 0
400 0
901 3
761 1
751 1
901 6
753 1
783 3
405 2
901 1
450 1
901 7
571 0
405 3
564 0
751 0
901 4
781 3
794 1
583 0
450 0
901 2
421 0
755 0
753 0
781 2
491 0
755 1
551 0
901 5
430 0
910 0
4812 718 60423

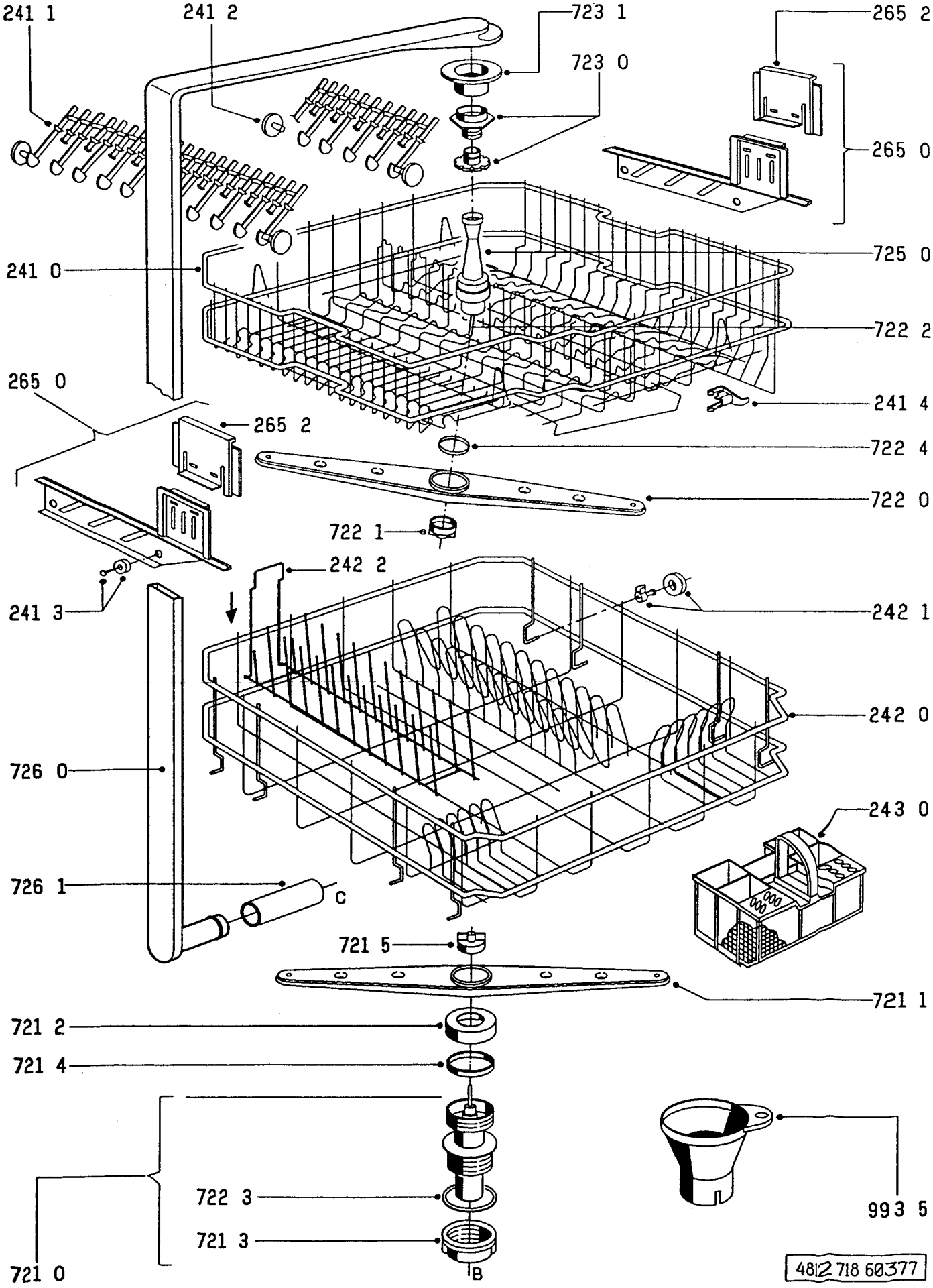
Modell	**GSF 3130 S/WS**
Service Nr.	**854603001410**
Version	**8546 030 01410**

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
040 0	**4812 417 18309**	Scharnier Set		
040 1	**4812 417 18311**	Scharnierabde. Set		
044 0	**4812 492 38011**	Feder links Tuer		
044 1	**4812 492 38012**	Federanschluss		
044 2	**4812 492 38013**	Feder rechts Tuer		
045 0	**4812 404 48114**	Bremse f.Tuer		
045 1	**4812 401 18079**	Bremsband an Tuerscharnier		
045 2	**4812 401 18081**	Buegel Anschluss		
053 1	**4812 440 18597**	Sockelabdeckung re+li WS		
053 2	**4812 440 18584**	Sockelblende Mittelteil WS		
103 0	**4812 440 18179**	Tuer aussen lack. WS		
120 0	**4812 440 18474**	Innentuer kpl.		
121 0	**4812 404 48577**	Leiste kpl.		
130 0	**4812 417 58019**	Kippschloss		
191 1	**4812 466 68164**	Tuerdichtung innen		
192 0	**4812 466 68163**	Tuerdichtung unten		
301 0	**4812 453 78627**	Schalterleiste mont. WS		
303 0	**4812 460 38027**	Griff Verschlussplatte WS		
322 0	**4812 453 78633**	Einlage bed. WS		
331 0	**4812 413 58804**	Knopf Programmwahl kpl. WS		
332 0	**4812 410 28131**	Drucktaste Kappe WS HG		
480 0	**4812 321 28015**	Kabelbaum Verdrahtung "A" n.gz.		
480 1	**4819 466 98512**	Kabelschutz		
480 2	**4819 310 38589**	Kabel Rep.-Set KDTL n.gz.		
480 3	**4812 290 48003**	Kabel Ordner n.gz.		
483 0	**4812 264 38002**	Kabel Set f.Tastensch. 2polig		
483 3	**4812 263 78004**	Kabel Set f.Heizrelais 2polig		
483 4	**4812 267 48001**	Kabel Set f.Timer 6polig		
501 0	**4812 282 18239**	Timer "A" EO 5051D		
620 0	**4812 276 28016**	Drucktastensch. 1T		
620 1	**4819 404 49566**	Befestigung f.Tastenschalter		
633 0	**4812 271 38013**	Mikroschalter Tuer		
680 0	**4812 418 68036**	Kombidosierung		
680 1	**4819 466 69393**	Dichtung KDTL		
680 2	**4819 281 68021**	Spule f.Kombidosierung KDTL		
681 0	**4819 466 69564**	Dichtung Deckel KSMG KDTL		
682 0	**4819 466 69563**	Dichtung Deckel RMG KDTL		
910 1	**4812 502 18019**	Schraube		


130 0
633 0
501 0
483 0-
483 4
303 0
301 0
681 0
682 0
620 1
620 0
332 0
680 2
680 1
680 0
331 0
322 0
120 0
910 1
040 0
045 2
045 0
044 0
103 0
044 1
044 2
045 1
191 1
121 0
053 1
053 1
192 0
040 1
480 1
053 2
48 12 718 60419

Modell GSF 3130 S/WS
Service Nr. 854603001410
Version 8546 030 01410

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
241 0	**4819 458 19669**	Korb oben schraeg kpl.		
241 1	**4819 458 19673**	Halter f.Tassen		
241 2	**4812 404 48043**	Befestigung f.Tassenhalter		
241 3	**4819 528 88065**	Korbrolle f.O-Korb schraeg		
241 4	**4812 462 78203**	Distanzstueck		
242 0	**4812 458 18238**	Korb unten kpl.		
242 1	**4819 528 88066**	Korbrolle f.U-Korb		
242 2	**4812 458 18239**	Halter Teller		
243 0	**4812 458 18165**	Korb Besteck		
265 0	**4812 404 48525**	Korbverstellung kpl. li.+re.		
265 2	**4812 404 48018**	Griff f.Korbvestellung		
721 0	**4812 360 68039**	Nabe Sprueharm unten kpl.		
721 1	**4812 360 68007**	Sprueharm unten		
721 2	**4819 505 18189**	Ueberwurfmutter f.Sprueharmnabe unten		
721 3	**4819 505 18187**	Ueberwurfmutter f.Sprueharmnabe unten		
721 4	**4819 466 69398**	Dichtung unten		
721 5	**4812 502 18021**	Mutter f.Sprueharm unten		
722 0	**4819 360 69214**	Sprueharm oben		
722 1	**4822 505 10538**	Mutter		
722 2	**4819 535 78121**	Lager Sprueharm		
722 3	**4819 466 69396**	Dichtung f.Sprueharmnabe		
722 4	**4819 466 69399**	Dichtung oben		
723 0	**4812 360 68038**	Duesensatz KDTL		
723 1	**4819 466 68908**	Rohrabschluss Dichtung f.Deckenduese		
725 0	**4819 532 88036**	Fuelltrichter		
726 0	**4812 530 28746**	Rohr Zufuhr		
726 1	**4819 530 28539**	Schlauch UP-Zufuehrrohr		
993 5	**4822 532 80216**	Fuelltrichter Salz		

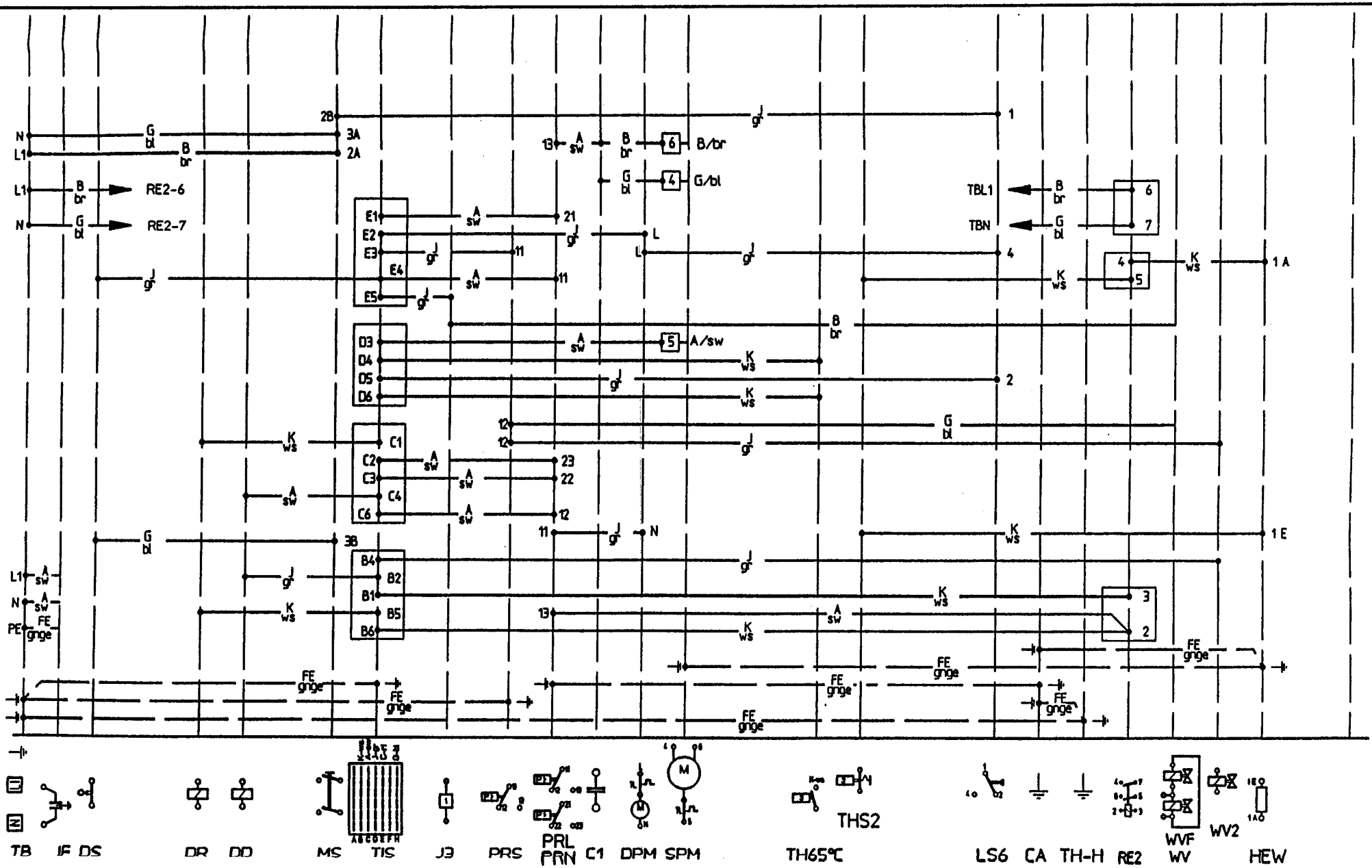

241 1
241 2
723 1
723 0
265 2
265 0
241 0
725 0
722 2
265 0
265 2
241 4
722 4
722 0
722 1
242 2
241 3
242 1
242 0
726 0
243 0
726 1
C
721 5
721 1
721 2
721 4
722 3
721 3
721 0
B
993 5
4812 718 60377

Code	Kurzzeichenerklärung	Explanation of abbreviations	EXPLICATION DES ABREVIATIONS
C	Kondensator	capacitor	CONDENSATEUR
CA	Haupterdungspunkt	main earthing point	BORNE PRINCIPALE MISE A LA TERRE
CD	Anzeigemodul	control display	AFFICHAGE
DD	Dosierung Reiniger	cleaning agent dosage	DOSAGE LAVAGE
DPM	Laugenpumpe	drain pump	POMPE DE VIDANGE
DR	Dosierung Klarspüler	final rinsing dosage	DOSAGE DE RINCAGE FINAL
DS	Türschalter	door switch	INTERRUPTEUR DE PORTE
EM	Elektromagnet überfahren	bypassing electromagnet	ELECTRO-AIMANT
GLP1	Betriebsleuchte	pilot lamp	LAMPE-TEMOIN
GLP2	Salzanzeigeleuchte	lamp of salt indication	LAMPE D'INDICATION DE SEL
HEW	Heizung	heating	ELEMENT CHAUFFANT
I3	Steckkupplung	plug connector	CONNECTEUR
IC	Entstörkondensator	interference capacitor	CONDENSATEUR D'ANTIPARASITAGE
IF	Funkentstörfilter	filter of interference suppression	FILTRE D'ANTIPARASITAGE
IFD	Entstörglied (RC)	interference unit	ELEMENT D'ANTIPARASITAGE
IS	Zusatzdrossel	additional choke coil	SELF (BOBINE)
LS6	Schwimmerschalter	float switch	INTERRUPTEUR DE FLOTTEUR
LU	Logikmodul	logic unit	MODULE LOGIQUE
MS	Hauptschalter	main switch	INTERRUPTEUR PRINCIPAL
NTC	Temperatursensor	temperature sensor	SONDE TEMPERATURE
PL1	Betriebsleuchte	pilot lamp	LAMPE-TEMOIN
PL15	Salzleuchte	pilot lamp for salt refill	VOYANT NIVEAU DE SEL
PL22	Klarspülleuchte	pilot lamp for rinse aid refill	VOYANT PRODUIT DE RINCAGE
PP	Hauptschalter im Timer	main switch in timer	INTERRUPTEUR PROGRAMMATEUR
PRL	Basis-Niveauschalter	base level switch	PRESSOSTAT DE BASE
PRN	Arbeits-Niveauschalter	working level switch	PRESSOSTAT DE TRAVAIL
PRP	Hochdruck-Niveauschalter	high pressure level switch	PRESSOSTAT HAUTE-PRESSION
PRS	Sicherheits-Niveauschalter	safety level switch	PRESSOSTAT DE SECURITE
PS	Programmtaste	program push-button	TOUCHE DE PROGRAMME
PS	Eingabemodul	program selector	SELECTEUR DU PROGRAMME
PS2	Rapidtaste	rapid push-button	TOUCHE RAPIDE
PS3	55 Grad Taste	push-button 55 degrees	TOUCHE 55 DEGRE
PS4	Intensivtaste	push-button intensive	TOUCHE INTENSIVE
RE	Relais	relay	RELAIS
RE2	Heizungsrelais	heating relay	RELAIS DE CHAUFFAGE
RR	Reedkontakt	reed contact	CONTACT REED
TB	Verteilerleiste	distribution trim	BARRETTE DE CONNEXION
TB1	Steckkupplung	plug coupler	CONNECTEUR
TBL	Netzklemmleiste	power supply terminal	BORNIER SECTEUR
TDS	Zeitschaltuhr	delay timer	MINUTERIE
TH/H	Thermostat-Erdungspunkt	thermostat earthing point	BORNE DE TERRE THERMOSTAT
TH40	Thermostat 40° C	thermostat 40° C	THERMOSTAT 40° C
TH55	Thermostat 55° C	thermostat 55° C	THERMOSTAT 55° C
TH65	Thermostat 65° C	thermostat 65° C	THERMOSTAT 65° C
THS1	Sicherheitsthermostat	safety thermostat	THERMOSTAT DE SECURITE
THS2	Sicherheitsthermostat	safety thermostat	THERMOSTAT DE SECURITE
TIS	Timerkontakt	timer contact	CONTACT DE PROGRAMMATEUR
TL	Wicklungsschutzkontakt	winding protective contact	CONTACT DE PROTECTION D'ENROULEMENT
TM	Timer Motor	timer motor	MOTEUR DE PROGRAMMATEUR
TR	Transformator	transformer	TRANSFORMATEUR
VDR	Widerstand	resistor	RESISTANCE

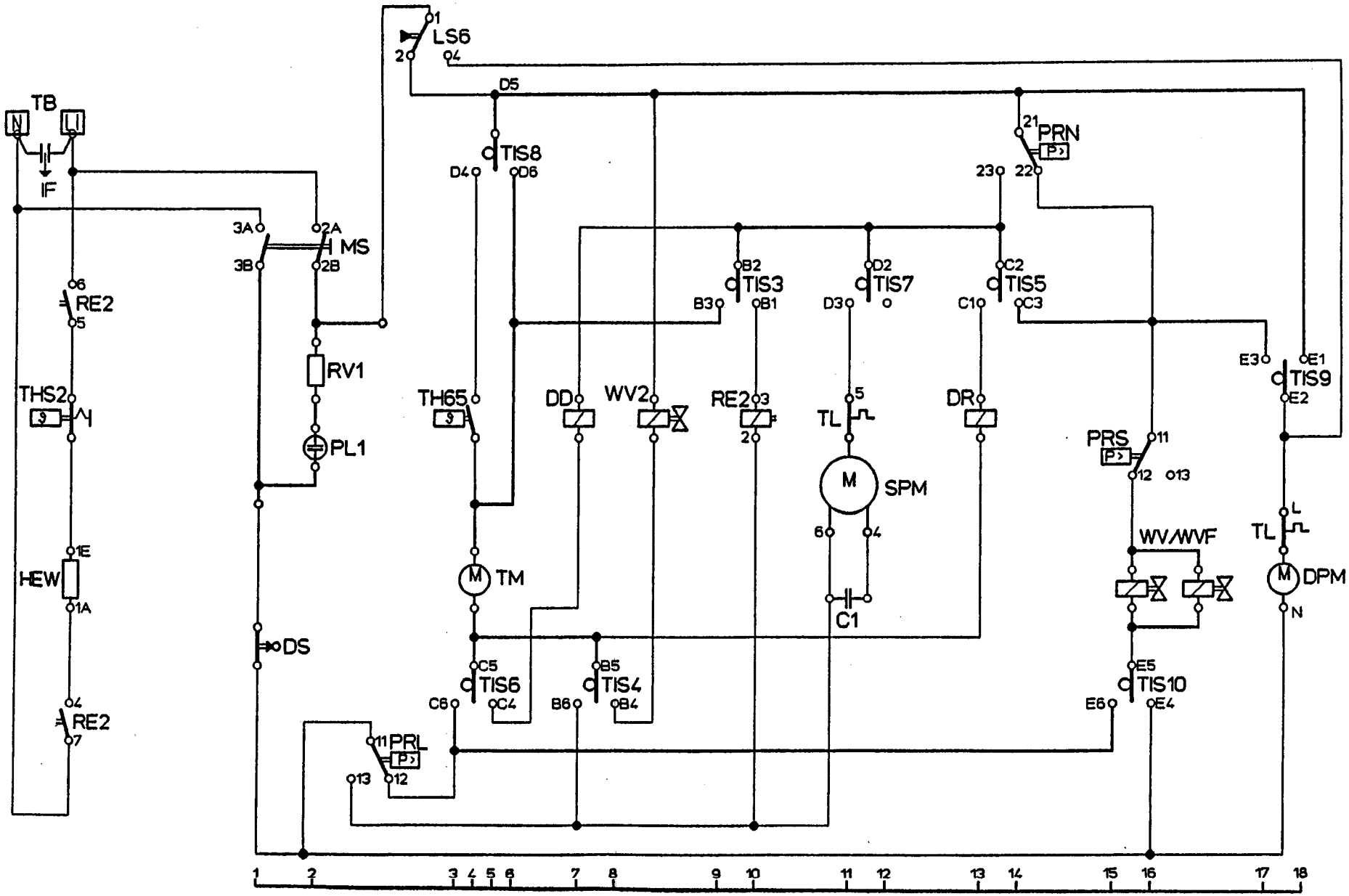
Code	Kurzzeichenerklärung	Explanation of abbreviations	EXPLICATION DES ABREVIATIONS
VM	Gebläse für Trocknung	motor fan for ventilation-drying	VENTILATEUR DE SECHAGE
WS+LS6	Schwimmerschalter	float switch	INTERRUPTEUR DE FLOTTEUR
WV	Zulaufventil	inlet valve	VANNE D'ENTREE D'EAU
WV2	Regenerierventil	regenerating valve	VANNE DE REGENERATION
WVS	Sicherheitsventil	safety valve	VANNE DE SECURITE

Code	Zusätzlich für D-Familie	Additionally in range D	ADDITIF A LA FAMILLE D
PS (1-7)	Taste Start/Überhub	push-button start/overstroke	TOUCHE DEMARRAGE
PS (1)	Taste Vorspülen	push-button pre-rinsing	TOUCHE PRE-RINCAGE
PS (2)	Taste Intensiv	push-button intensive	TOUCHE INTENSIVE
PS (3)	Taste Normal-Programm 65° C	push-button normal progr. 65° C	TOUCHE PROGRAMME NORMAL 65° C
PS (4)	Taste Normal-Programm 55° C	push-button normal progr. 55°C	TOUCHE PROGRAMME NORMAL 55° C
PS (5)	Taste Sparprogramm	push-button economy program	TOUCHE PROGRAMME ECONOMIQUE
PS (6)	Taste Rapidprogramm	push-button rapid program	TOUCHE PROGRAMME RAPIDE
PS (7)	Taste Fein/Glasprogramm	push-button fine/glass program	TOUCHE PROGRAMME VERRES

Code	Adernfarbe	Colour of wire	COULEUR DE FIL
A	schwarz	black	NOIR
B	braun	brown	BRUN
C	rot	red	ROUGE
D	orange	orange	ORANGE
E	gelb	yellow	JAUNE
F	grün	green	VERT
G	blau	blue	BLEU
H	violett	violet	VIOLET
J	grau	grey	GRIS
K	weiß	white	BLANC
NA	rosa	pink	ROSE
AA	transparent	transparent	TRANSPARENT
FE	grün-gelb	green-yellow	VERT-JAUNE



- STROMLAUFPLAN - CIRCUIT DIAGRAM - SCHEMA CIRCUIT - SLP - - ANSCHLUSSPLAN - WIRING DIAGRAM - SCHEMA CONNEX - ASP - - SCHLIEß-SCHEMA - PROGRAM DIAGRAM - SCHEMA DE FERM. - SS - - KURZZEICHEN - ABBREVIATION MARK - SIGLE - KZ -	DW / GS / P28/2 "3000" -ASP- NO.: 08 4812 718 70028 (00)	TYPE: A-RANGE 1N - 220-240V	SERIES-TIMER EO 5049 B SERVICE-TIMER EO 5051 B	19.11.91 SACH-NR. 821 618/01



- STROMLAUFPLAN - CIRCUIT DIAGRAM - SCHEMA CIRCUIT - SLP -	DW / GS / P28/2 "3000"	TYPE:	SERIES-TIMER EO 5049 B
- ANSCHLUSSPLAN - WIRING DIAGRAM - SCHEMA CONNEX - ASP -	-SLP- NO.: 08 4812 718 70029 (00)	A-Range	SERVICE-TIMER EO 5051 B
- SCHLIEß-SCHEMA - PROGRAM DIAGRAM - SCHEMA DE FERM. - SS -		1N - 220-240V	19.11.91
- KURZZEICHEN - ABBREVIATION MARK - SIGLE - KZ -			SACH-NR. 821 617/01

keine Programmfunktion

Kontakt geschlossen

t1 Zulaufzeit bis Niveau
t2 Aufheizzeit bis Temperatur 55°C od. 65°C
t3 Timerzeit ab Leerniveau

STROMLAUFPLAN	- CIRCUIT DIAGRAM
ANSCHLUSSPLAN	- WIRING DIAGRAM
SCHLIESS-SCHEMA	- PROGRAM DIAGRAM
KURZZEICHEN	- ABBREVIATION MARK
- SCHEMA DE PRINCIPE	- SLP
- SCHEMA DE CABLAGE	- ASP
- CHARTE PROGRAMME	- SS
- ABBREVIATION	- KZ

Spülerfunktion

Füllen	1
Abpumpen	2
Füllen	3
Abpumpen	4
Pause	5
Abpumpen	6
Füllen-Spülen	7
Spülen	8
Abpumpen-Regenerieren	9
Stop	10
Abpumpen	11
Füllen	12
Abpumpen	13
Füllen	14
Abpumpen	15
Pause	16
Abpumpen	17
Füllen	18
Spülen	19
Spülen (Abpumpen Progr.3)	20
Spülen (Füllen Progr.3)	21
Spülen (Abpumpen Progr.3)	22
Spülen (Füllen Progr.3)	23
Spülen Abpumpen	24
Pause	25
Abpumpen	26
Füllen	27
Füllen	28
Spülen -Dos.Reinigen	29
Spülen -Heizen	30
Spülen	31
Spülen	32
Spülen	33
Spülen	34
Spülen	35
Spülen	36
Abpumpen	37
Pause	38
Abpumpen	39
Füllen	40
Spülen	41
Spülen	42
Spülen	43
Abpumpen	44
Pause	45
Abpumpen	46
Füllen-Spülen	47
Spülen -Heizen	48
Spülen -Dos.Klarspüler	49
Spülen	50
Spülen	51
Spülen	52
Spülen	53
Abpumpen	54
Trocknen -Regenerieren	55
Trocknen	56
Trocknen	57
Trocknen	58
Trocknen Abpumpen	59
Stop	60
Strompfad	

Timer-Kontakte (TIS)

| Timerposition | | |